iCARTECH





2-DIN DVD MULTIMEDIA STATION
BUILT-IN NAVIGATION/BLUETOOTH

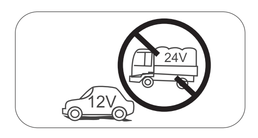
Benutzerhandbuch

Alpha S600

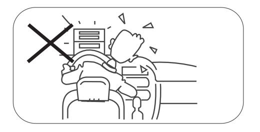
Vorsichtsmaßnahmen

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Produkt entschieden haben. Bitte lesen Sie vor Gebrauch das Benutzerhandbuch und bewahren Sie dieses sorgfältig auf.

Das Gerät darf nur mit einer 12 V Spannungsquelle und negativer Erdung betrieben werden.



Die Befestigung des Geräts darf Sie beim Fahren im Straßenverkehr nicht behindern.

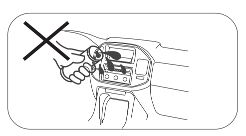


Das Nutzen der Videofunktion ist als solches laut StVo nicht verboten, allerdings darf der Fahrer während der Fahrt nicht abgelenkt. werden. Die Benutzung erfolgt auf eigene Gefahr.

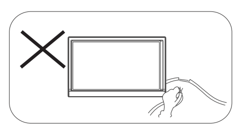


Stellen Sie die Lautstärke so ein, dass Sie beimFahren nicht abgelenkt werden.

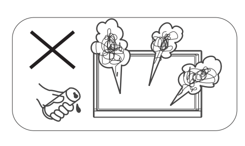
Halten Sie die elektronischen Geräte im Fahrzeug fern von Wasser oder Feuchtigkeit, um Schäden zu vermeiden.



Das Wechseln des Netzteils darf nur durch qualifiziertes Personal durchgeführt werden. Selbstständiges Wechseln führt zum Garantieverlust.



Bitte schalten Sie das Gerät aus und wenden Sie sich an Ihren Verkäufer, we:nn eines der folgenden Symptome auftritt :
.



(a). keine Soundwiedergabe
(b). keine Bildwiedergabe
(c). Wasser- oder Fremdkörpereintritt
(d). Rauchentwicklung
(e). Geruchsentwicklung.

Zur Verdeutlichung und Besserem Verständnis wurden in dieserm Dokument Bilder verwendet. Die tatsächliche Bedienung des Geräts kann in manchen Fällen von der Beschreibung abweichen und wird nicht explizit im Benutzer-erwähnt.

• Warnung

Operate the unit correctly according to the manual instruction to prevent unnecessary problems.

• Hinweise bei Benutzung

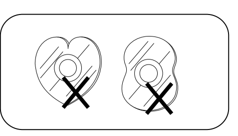
Das Produkt ist ein CLASS 1 LASER PRODUCT. Nicht ordnungsgemäßer Gebrauch kann das Gerät beschädigen und eventuell zu Verletzungen führen. Das Öffnen und Reparieren darf nur von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden.

• 2 Laser Produkt

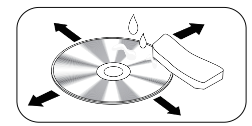
Wellenlänge: CD: 780nm DVD: 650nm
Laserstärke: keine Gefahr für den Menschen durch sicheren Schutz
Um Schäden zu vermeiden nutzen Sie ausschließlich das mitgelieferte Zubehör.

• Hinweise bei Diskgebrauch

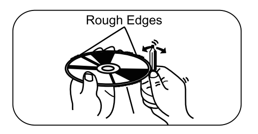
1. **Nutzen Sie keine verformten Disks.**



2. **Diskreinigung** Nutzen Sie ein trockenes weiches Tuch und wischen Sie von Innen nach Außen.



3. **Neue Disk**
Neue Disks können an den Kanten noch Schneidereste aufweisen. Entfernen Sie diese mit einem Stift oder Kugelschreiber.



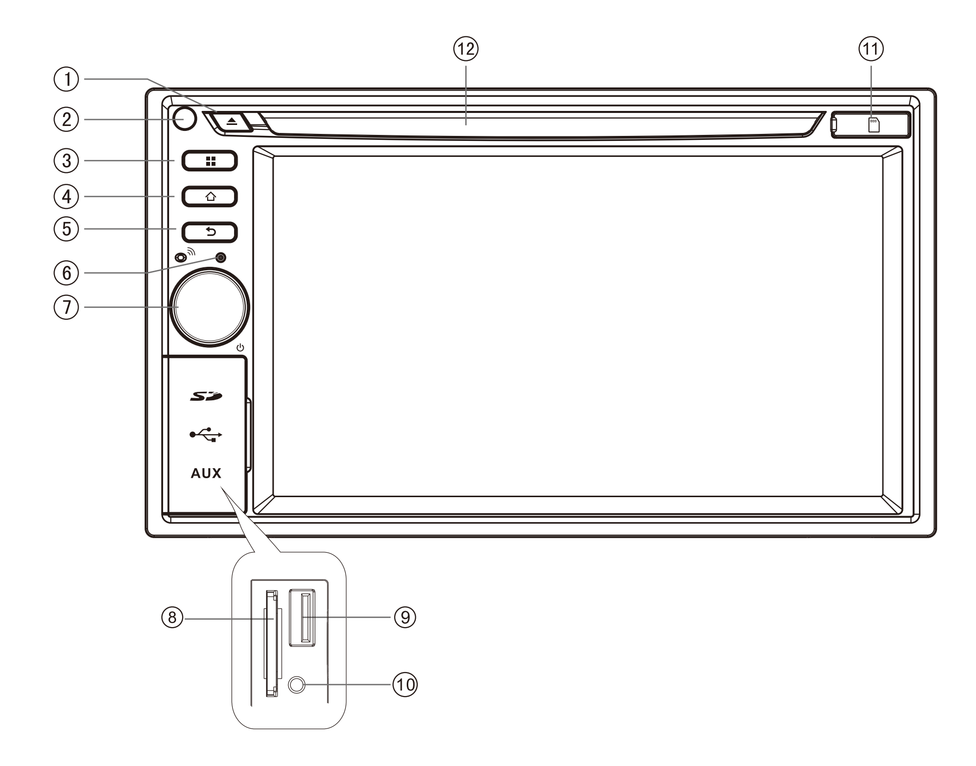
DOLBY DIGITAL

Hergestellt unter der Lizenz von Dolby Laboratories.
"Dolby" und das Doppel-D Symbol sind eingetragene Marken der Dolby Laboratories

Inhalt

Bedienleiste

Drücken Sie ⏻ Taste (7) , um das Gerät anzuschalten.



1. Auswerfen
> Disk auswerfen (wenn Disk eingelegt)

2. Menu
Einstellungen anzeigen.

3. Home
Hauptmenü aufrufen
Zwischen Menüs wechseln
(lange Drücken)

4. Back
Zum letzten Menü zurückkehren.

5. Mikrofon

6. Reset
Werkseinstellungen wiederherstellen

7. Power/Lautstärke
> Anschalten (drücken)
> Lautstärke einstellen (drehen)
> Stummschaltung (drücken, wenn an)
> Ausschalten (lange drücken)

8. SD Karten Slot

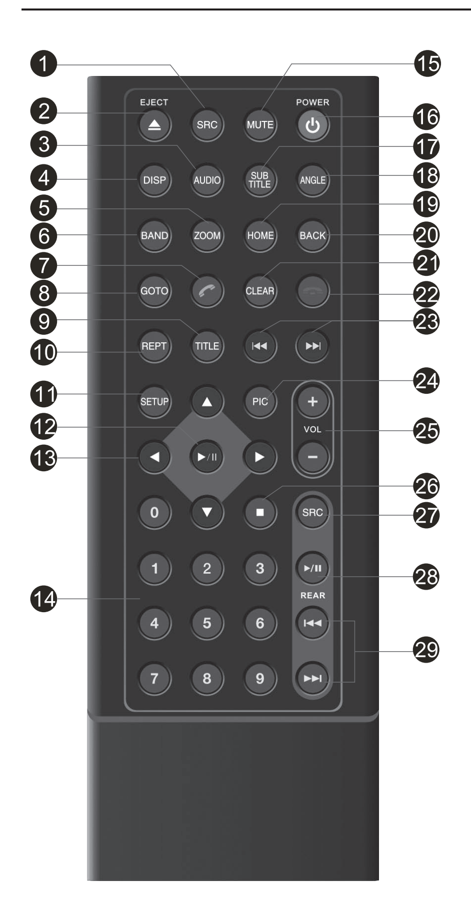
9. USB Schnittstelle

10. AUX IN

11. GPS Karten Slot
Die GPS Karte darf nicht während der GPS Funktion oder während dem Betrieb entfernt werden, da ansonsten Dateien beschädigt werden können.

12. Disk Slot
Disk mit Bedruck nach oben einlegen.

Fernbedienung



1. Menü wechseln
2. Disk auswerfen
3. Sprachausgabe wählen
   Musikkatalog anzeigen
4. Wiedergabeinformationen anzeigen
5. Zoom
6. Radioband auswählen
7. Anrufen
8. Suche
9. DVD Titel
10. Wiedergabe wiederholen
11. Einstellungen
12. Wiedergabe/Pause
    EQ Einstellungen (lange drücken)
13. Richtungstasten
    Hoch/Runter : Manuelle Suche
14. Nummerntasten
15. Stummschaltung
16. Anschalten
17. Untertitelsprache auswählen
18. Anzeigewinkel ändern
19. Hauptmenü öffnen/ausblenden
20. zum letzten Menü zurückkehren
21. Informationen löschen
22. Auflegen
23. Vor/Zurück
    Automatische Suche(lange drücken)
    Vorspulen/Zurückspulen
    (gedrückt halten)
24. Display Einstellungen
    Display Kalibration (lange drücken)
25. Lautstärke einstellen
26. Wiedergabe stoppen

Hintere Zone

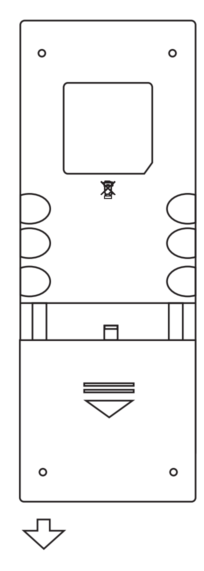
27. Menü wechseln
28. Wiedergabe/Pause
29. Letzter/Nächster Titel
    Vorspulen/zurückspulen
    (lange drücken)

Fernbedienung

1) Zielen Sie mit der Fernbedienung in Richtung des Geräts.
2) Tauschen Sie die Batterie der Fernbedienung aus, wenn diese nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert.
3) Halten Sie die Fernbedienung fern von direkter Sonneneinstrahlung und heißen Temperaturen, um diese nicht zu beschädigen.
4) Die Batterie hält bei normaler Nutzung 6 Monate. Sollte die Fernbedienung nicht funktionieren wechseln Sie die Batterie.
5) Nutzen Sie ausschließlich Knopfbatterien “CR2025”(3V).
6) Werfen Sie nicht die Batterie nicht ins Feuer und laden Sie diese nicht auf.
7) Setzen Sie die Batterie mit den richtigen Polen ein - (+ & -)
8) Halten Sie die Batterie fern von Kindern.

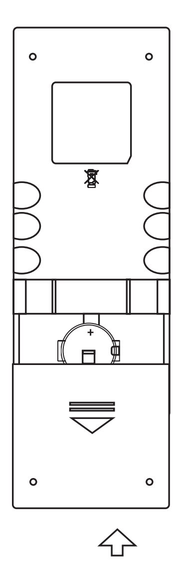
• Batterie entfernen

Entriegeln Sie die Batteriehalterung and der Unterseite der Fernbedienung.
.



• Batterie einlegen

Nutzen Sie ausschließlich Knopfbatterien CR2025 (3V)”. Legen Sie die Batterie mit mit den richtigen Polen ein.



• Anschalten/Auschalten

1. Drücken Sie ⏻, um das Gerät anzuschalten. Das Gerät startet automatisch im zuletzt ausgeführtem Menü.
2. Drücken Sie lange ⏻, um das Gerät aus- zuschalten.

• Stummschaltung

Drücken Sie ⏻, um den Sound zu deaktivieren.

Hinweis:

- *Erneut ⏻ drücken, um die Stummschaltung aufzuheben.*

• Lautstärke anpassen

Taste ⏻ rotieren, um die Lautstärke anzupassen.
Lautstärke anpassen von 0 bis 50.

• Wiedergabequelle auswählen

1. Drücken Sie die **[HOME]** Taste auf dem Gerät, um das Hauptmenü aufzurufen.
2. Wählen Sie das jeweilige Symbol für Modi wie, Disk, Navi, Aux, usw.
   Mit dem Finger wischen, um Seiten zu wechseln.

Hinweise:

- *Die Funktion ist nicht verf¿gbar, wenn das Wiedergabemedium nicht verbunden ist.*
- *Warten Sie einige Sekunden nach dem Auswªhlen der jeweiligen Funktion, bis das Gerªt automatisch die Wiedergabe im jeweiligen Men¿ startet.*
  -

• Videofreischaltung

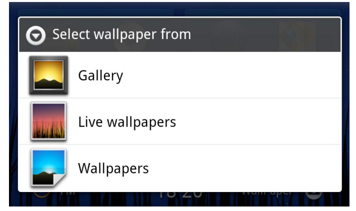
1. Wenn das 'PRK SW' Kabel zur Handbremse verbunden ist, wird die Videofreischaltung des Monitor durch den aktuellen Fahrstatus gesteuert.
2. Wenn das Auto sich bewegt wird während der Videowiedergabe ein Warnhinweis auf dem Bildshcirm angezeigt und die Anzeige schwarz. Der Warnhinweis hindert den Fahrer daran sich ablenken zu lassen . Mitfahrer auf der hinteren Sitzreihe können auf weiteren Monitoren weiterschauen.

• Rückwärtsfahren

Wenn eine Rückfahrkamera an Ihr Fahrzeug angeschlossen ist wechselt das Gerät automatisch zur Anzeige der Kamera beim Einlegen des Rückwärtsgang. Die Anzeige wechselt automatisch wieder zurück.

• Hintergrund

1. Langes Drücken auf eine freie Bildschirmfläche.
2. Wählen Sie [Wallpaper] im Untermenü aus.



3. [Gallery]: tGallery öffnen.
   [Live Hintergründe]: Hintergründe mit Live Animationen. Wischen, um zu scrollen.
   [Hintergründe]: Hintergründe anzeigen, die verfügbar sind. Wischen, um zu scrollen.
4. Wählen Sie den passenden Hintergrund und bestätigen Sie mit OK.

• Hauptmenü

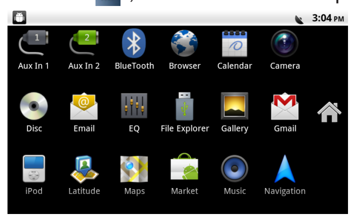
Drücken Sie [HOME] auf dem Gerät, um das Hauptmenü zu öffnen.



1. Google Suche starten.
2. Suchwörter in die Eingabeleiste eintippen
   Drücken Sie [123] , um das Nummernfeld anzuzeigen,
   [ABC], um die Tastatur anzuzeigen ,
   [Go] , um die Suche zu starten.
3. Halten und nach unten ziehen, um neueste Aktivitäten anzuzeigen.
4. W-Lan Anzeige und Zeitanzeige.
5. Webbrowser öffnen.
6. Android Hauptmenü aufrufen.
7. Einstellungen öffnen.
8. Autoradiofunktionsleiste
   Drücken und wischen, um weitere Funktionen anzuzeigen.
   Drücken Sie das jeweilige Symbol, um die Funktion zu starten.

• Applikationen Menü

Drücken Sie , um das Android Hauptmenü zu öffnen.



Wischen, um zu scrollen.
Symbol länger gedrückt halten, um die Applikation zum Hauotmenü hinzuzufügen.
Symbol im Hauptmenü länger gedrückt halten und in den Papierkorb ziehen, um dieses zu löschen.

Drücken Sie ,um das Menü zu verlassen.

• Disk einlegen

Legen Sie eine Disk in den Diskschacht ein.
Die Wiedergabe wird automatisch gestartet.

Hinweise:

> Überprüfen Sie vor dem Einlegen der Disk, ob der Diskschacht nicht belegt ist.

> Das Gerät schaltet atomatisch in den Wiedergabemodus beim Einlegen der Disk.

> Folgende Diskformate werden unterstützt: CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD + RW .

• Disk auswerfen

Drücken Sie ⏏ auf dem Gerät.

Hinweise:

> Nach dem Auswerfen der Disk wechselt das Gerät automatisch in den vorherigen Modus.

> Wenn die ausgeworfene Disk nicht innerhalb von 10 Sekunden entnommen wird, zieht das Gerät die Disk wieder ein..

• Diskwiedergabe

Wenn die Disk einlegt wird erscheint die Anzeige "Loading...". Für MP3/WMA oder gemischte Dateien kann eine längere Wartezeit entstehen.

• DVD Wiedergabe

Wählen Sie beliebige Stelle (ausser obere linke Ecke), um die Bediensleiste zu öffnen.



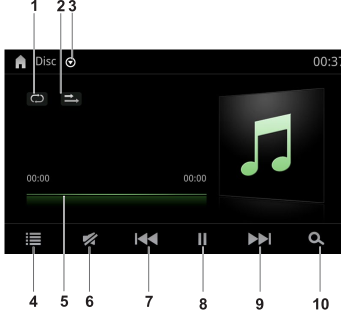
1. Wiedergabedauer
2. Stummschaltung
3. vorheriger Abschnitt
   zurückspulen(lange drücken)
4. Wiedergabe/Pause
5. nächster Abschnitt
   vorspulen (lange drücken)
6. Suche öffnen
7. Wiedergabe wiederholen
8. nächste Seite anzeigen



9. DVD Titel anzeigen
10. Sprachwiedergabe auswählen
11. A-B wiederholen
12. Untertitelsprache auswählen
13. vorherige Seite anzeigen

• CD Wiedergabe

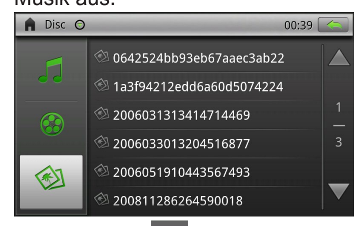
Legen Sie die Disk in den Diskschacht ein .
Die Wiedergabe wird automatisch gestartet.
Wenn nötig wählen Sie Musik aus.



1. Wiedergabe wiederholen
2. zufällige Wiedergabe
3. Verknüpfungen anzeigen
4. Dateiliste anzeigen
5. Wiedergabedauer
6. Stummschaltung
7. vorheriger Titel
   zurückspulen (lange drücken)
8. Wiedergabe/Pause
9. nächster Titel
   vorspulen (lange drücken)
10. Suche öffnen

• gemischte Diskwiedergabe

Wenn eine Disk mit gemischten Dateiarten eingelegt wird öffnet sich die Titelanzeige. Wenn nötig wählen Sie auf dem Bildschirm Musik aus.



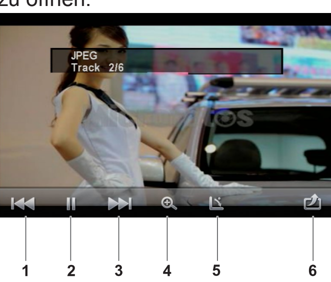
Drücken Sie ,um die Titelliste anzuzeigen.

Drücken Sie ,um die Videoliste anzuzeigen.

Drücken Sie ,um die Fotolsite anzuzeigen.

Wischen, um zu scrollen.
Dateiname auswählen, um wiederzugeben.

Wählen Sie eine belibiege Stelle im Fotomodus (außer linke obere Ecke), um die Bedienleiste zu öffnen.



1. vorheriges Bild
2. Bilder abspielen oder manuell auswählen
3. nächstes bild
4. Zoom
5. Drehen
6. als Hintergrund auswählen

* Video/Audio Wiedergabe siehe DVD/CD Wiedergabe.

• Wiedergabe stoppen

1. Drücken Sie ⏸ während der Wiedergabe , um die Wiedergabe zu stoppen.
2. Drücken Sie ▶,um die Wiedergabe zu starten

• Titel-/Kapitelauswahl

Drücken Sie ⏮ oder ⏭ , um den Titel oder das Kapitel zu wechseln.

• Vorspulen/Zurückspulen

.

Drücken + Halten ⏮oder⏭ , um die Wiedergabe vor- oder zurückzuspulen. Während des Spulvorgangs wird die Wiedergabe stummgeschalten.

• Wiederholen

Während der Wiedergabe drücken, um die WIedergabe zu wiederholen.
• Einstellung ist standardmäßig aus.

Hinweis:
Wenn Sie die WIederholfunktion nicht aktivieren und die Wiedergabe beim letzten, Titel ist, wird die WIedergabe gestoppt.
Das Gerät fährt nach 5 Minuten in Stand-By.

• Wiederholen A - B

gewünschte Stelle zum Wiederholen wählen.
- Drücken Sie [A-B] einmal auf der Fern-bedienung, um den Startpunkt zu wählen.
- Drücken Sie [A-B] erneut, um den Endpunkt, zu wählen und wie Wiederholung zu starten.
- Drücken Sie [A-B] , um zu beenden.

• zufällige Wiedergabe (für CD/VCD/MP3/WMA)

Sie können alle Titel zufällig abspielen.
1. Bei der Wiedergabe oder drücken, um die zufällige Wiedergabe zu starten.
2. Erneut drücken für normale WIedergabe.

Diskbedienung

- **Suche**

1. Drücken Sie im unteren Bildschirmteil um das Suchmenü zu öffnen.
2. Drücken Sie , um die Suche zu wählen zwischen Lied, Titel und Zeit.
3. Geben Sie die Zahl ein und drücken Sie zum Bestätigen.
4. Drücken Sie zum Korrigieren.
5. Drücken Sie , um Eingabe zu löschen.
6. Drücken Sie , um zu beenden.

- **PBC - Playback control (für VCD 2.0 oder höher)**

Wenn Sie eine VCD mit PBC einlegen, startet die Wiedergabe automatisch mit dem ersten Titel.
Drücken Sie [PBC] auf der Bedienleiste, um das PBC Menü zu öffnen und wählen Sie den gewünschten Titel aus.

- **DVD Audioauswahl**

Drücken Sie ,um die Sprachausgabe zu ändern, wenn die DVD dies unterstützt.

- **VCD Audioauswahl**

Drücken Sie , um den Audiokanal für die Wiedergabe auszuwählen (L, R, Stereo).

- **DVD Untertitelauswahl**

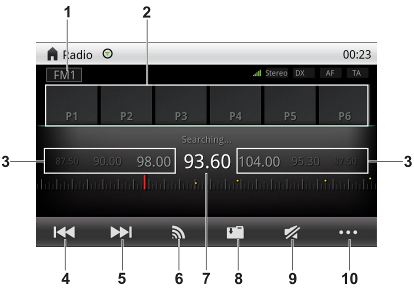
Drücken Sie ,um die Untertitelsprache auszuwählen, wenn die DVD dies unterstützt.
.

- **DVD Titelauswahl**

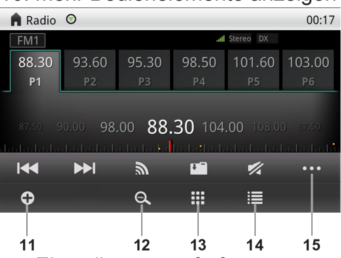
Drücken Sie , um die Titelliste aufzurufen. Wählen Sie den gewünschten Titel aus der Liste.

Radiobedienung

Wählen Sie [Radio] im Hauptmenü aus, um den Radiomodus zu öffnen.



1. aktuelles Frequenzband
2. gespeicherte Sender
   Drücken Sie P1~P6, um den Sender wählen.
3. favorisierte Sender
   Drücken Sie auf den Sender in der Mitte des Bildschirms, um zu Favoriten hinzuzufügen.
4. manuelle Senderwahl rückwärts
   automatische Senderwahl. (lange drücken)
5. manuelle Senderwahl vorwärts
   automatische Senderwahl (lange drücken)
6. Band wechseln
7. aktueller Sender
8. Sender manuell speichern
9. Stummschalten
10. mehr Bedienelemente anzeigen



11. Einstellungen aufrufen
12. Sender suchen und automatisch speichern.
13. direkte Frquenzeingabe
14. Senderliste
15. untere Bedienleiste ausblenden.

• Bandauswahl

Drücken Sie , um zwischen BAND FM1, FM2, FM3, AM1 oder AM2 zu wechseln.

• Manuelle Suche

Beide rmanuellen Suche wird die Frequenz in Schritten geändert.
Drücken Sie oder , um Sender zu suchen.

• Automatische Suche

Halten Sie oder gedrückt, um automatisch bis zum vorherigen/nächsten Sender zu wechseln.
Um die Suche abzubrechen wiederholen Sie die oebren Schritte oder drücken eine Taste.
Hinweis:
Wenn ein Sender gefunden ist, wird die Suche angehalten und der Sender abgespielt.

• Automatisches Speichern

Es werden nur Sender mit starkem Empfang gesucht und gespeichert.
Um die automatische Suche zu starten drücken Sie in der Bedienleiste.
Um das automatische Speichern zu beenden wiederholen Sie den oberen Schritt.
Hinweis:
Nach der automatischen Suche weren bereits vorhandene Sender überschrieben.

• Manuelles Speichern

1. Wenn der gewünschte Sender gefunden wurde drücken Sie in der Bedienleiste, um die Senderliste aufzurufen und den gewünschten Sender zu speichern.
   Drücken Sie[Favorite List] , um die Favoriten-liste aufzurufen.
2. Wählen Sie einen Speicherpaltz in der Liste und drücken Sie [Confirm] zum Bestätigen und den Sender dort zu speichern.
3. Drücken Sie , um zu beenden.

• gespeicherte Sedenr aufrufen

Methode 1:
Drücken Sie P1~P6 auf dem Bildschirm, um einen Sender auszuwählen.
Wählen Sie aus den in der Mitte angezeigten Sendern, um diesen abzuspielen.
Methode 2:
1. Drücken Sie auf der Bedienleiste um die gepsiecherten Sender anzuzeigen.
   Drücken Sie [Favorite List] ,um die Favoriten liste anzuzeigen.
2. Wählen Sie einen Sender von der Liste.
3. Drücken Sie , um zu beenden.

• Lokale Suche

Wenn die Lokale Suche eingeschaltet ist werden ausschließlich Sender mit starker Qualität empfangen..
Um die Lokalsuche zu starten drücken Sie auf der Bedienleiste und wählen dann [Sensitivity] und wechseln ziwschen “Local”oder“DX”.

Hinweis:
Die Anzahl der zu empfangenen Sender kann sich drastisch verringern, wenn Sie die lokale Suche aktivieren.

• Schlüsselsuche

Drücken Sie auf der Bedienleiste, um die direkte Suche zu öffnen.
Geben Sie im Nummernfeld die Frequenz ein und bestätigen Sie mit



Drücken, um zu Korrigieren.

Drücken, um Eingabe zu löschen.

Radio Data System

Das Gerät verfügt über “Radio Data System” mit dem es möglich ist von Sendern gesendete “Radio Data System” Dateien zu empfangen und zu verarbeiten.
Wenn Sie die “Radio Data System” Funktion nutzen sollte das Radio im FM Band arbeiten.
Um die Funktion an-/auszuschalten drücken Sie ,um die Bedienleiste zu öffnen.
Stellen Sie die Einstellung bei [RDS] auf “ON" oder "OFF".



AF Funktion

Die AF Funktion sucht automatisch die beste Sendefrequenz für den eingestellten Sender für maximale Empfangsqualität.
Um die Funktion an-/auszuschalten drücken Sie ,um die Bedienleiste zu öffnen.
Stellen Sie die AF Funktion auf “ON” oder “OFF”.

- **AF ON:**
  “**AF**” Indikator leuchtet - AF Funktion ist angeschaltet.
- **AF OFF:**
  “**AF**” Indikator ist grau hinterlegt - AF Funktion ist ausgeschaltet.

TA (Traffic Announcement)

Wenn eine Verkehrsansage empfangen wird wird die aktuelle Wiedergabe automatisch unterbrochen. Die Verkehrsansage wird automatisch beendet. Das Gerät wechselt dann zur vorherigen Wiedergabe.

.

* Die Funktion kann nur verwendet werden, wenn "TP" angezeigt wird. Wenn “**TP**” ange-, zeigt wird, kann das Gerät Verkehrsansagen empfangen.

Um die Funktion an-/auschzuschalten drücken Sie ,um die Bedienleiste zu öffnen.
Stellen Sie die TA Funktion auf “ON” oder “OFF”

- **TA ON:**
  “**TA**” Indikator leuchtet - TA Funktion ist angeschaltet und das Gerät kann nun Verkehrsansagen empfangen.
- **TA OFF:**
  “**TA**” Indikator ist grau hinterlegt - TA Funktion ist ausgeschaltet.

Um die Lautstärke bei Verkehrsansagen anzupassen, wählen Sie [TA VOL] aus.

PTY (Programme Type)

Mit der PTY Funktion können Sie Sender mit bestimmten Programmtypen hören.

PTY auswählen

Drücken Sie , um die Bedienleiste zu öffnen. Wählen Sie die [PTY] Taste aus, um die PTY Liste zu öffnen.
Wählen Sie eine bestimmten Programmtypen aus, um mit der Suche zu beginnen.

• SD Karten Benutzung

1. Öffnen Sie die Shcutzkappe und schieben Sie die SD Karte in den SD Kartenslot. Die Wiedergabe startet automatisch. Wählen SIe, falls nötig, die Wiedergabe.
2. Wählen Sie zuerst einen anderen Modus bevor Sie die SD karte entnehmen, um Beschädigungen an den Dateien zu vermeiden. Entnehmen Sie dann die SD Karte.

• USB Benutzung

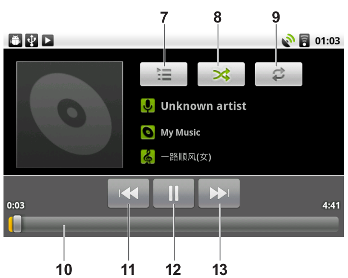
1. Verbinden Sie ihr USB Gerät mit dem Gerät. Wenn das USB Gerät mit dem Gerät verbunden ist startet die Wiedergabe automatisch. Wählen Sie, falls nötig, die gewünschte Wiedergabe aus.
.
2. TWählen Sie zuerst einen anderen Modus bevor Sie das USB Gerät trennen. Entfernen Sie dann das USB Gerät.

• Musikwiedergabe

Wählen Sie [Music] im Menü aus, um den Musikplayer aufzurufen.



1. Liste sortiert nach Interpreten. Drücken, um Album zu öffnen. Album drücken, um Titel anzuzeigen.
2. Liste sortiert nach Alben. Album drücken,um Titel anzuzeigen.
3. Liste sortiert nach Titeln
4. Wiedergabelisten anzeigen.
5. aktuelle Wiedergabe anzeigen.
6. Listenfenster. Wischen, um zu scrollen. Drücken und halten,um Untermenü zu öffnen.



7. Wiedergabeliste anzeigen
8. zufällige Wiedergabe
9. Wiedergabe wiederholen
10. Wiedergabedauer
11. vorheriger Titel
    zurückspulen (lange drücken)
12. Wiedergabe/Pause
13. nächster Titel
    vorspulen (lange drücken)

• Wiedergabe/Pause

Drücken Sie [❚❚] während der Wiedergabe um diese anzuhalten
Drücken Sie [►] , um fortzusetzen.

• Titelauswahl

Drücken Sie ⏮ oder ⏭ ,um den vorherigen oder nächsten Titel auszuwählen.

• Vorspulen/Zurückspulen

Drücken und Halten Sie ⏮ oder ⏭ .
.

• Interpretenauswahl

1. Drücken Sie [Artists] im oberen Teil.
2. Wählen Sie einen Interpreten aus.
3. Wählen Sie einen Titel aus.

• Albumauswahl

1. Drücken Sie [Albums] im oberen Teil.
2. Wählen Sie ein Album aus.
3. Wählen Sie einen Titel aus.

• Titelnamenauswahl

1. Wählen Sie [Songs] im oberen Teil.
2. Wählen Sie einen Titel aus.

• Wiedergabelisten

Titel hinzufügen

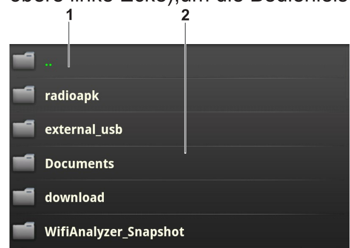
1. Titel lange gedrückt halten und [Add to playlist] auswählen.
2. Zu einer vorhanden oder neuen Liste [New]. Bei Auswahl von[New], muss ein neuer Name für die Liste erstellt werden.

Titel löschen

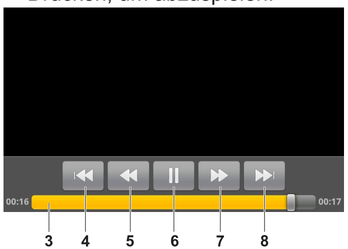
1. Wählen Sie [Playlists] und wählen Sie eine Wiedergabeliste aus.
2. Titel lange drücken.
3. Wählen Sie [Remove from playlist] aus.

• Videowiedergabe

Wählen Sie [Video] im Menp aus und das Gerät zeigt die verfügbaren Videos an. Wählen SIe eine belibiege Stelle(ausschließlich obere linke Ecke),um die Bedienleiste zu öffnen.



1. Zurück
2. Dateiliste
   Wischen,um zu scrollen
   Drücken, um abzuspielen.



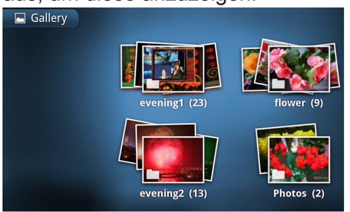
3. Wiedergabedauer
4. vorheriges Kapitel
5. zurückspulen
6. Wiedergabe/Pause
7. vorspulen
8. nächstes Kapitel

Hinweise:

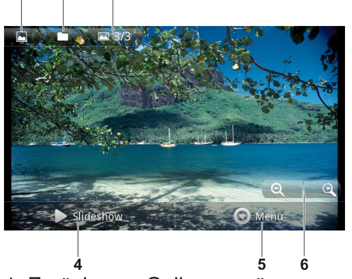
- *Trennen Sie das USB Gerät, wenn es nicht nicht in Gebrauch ist.*
- *Nutzen Sie, wenn möglich ein externes USB Kabel, um Ihr USB Gerät mit dem Autoradio zu verbinden,damit der USB Port des Geräts nicht abgenutzt wird.*
- *Benutzen Sie nur kompatible Geräte.*

• Gallery Bedienung

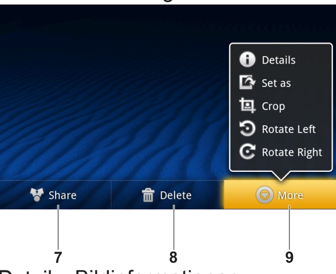
Wählen Sie[Gallery] im Menü aus,um die Gallery zu öffnen. Wählen Sie eine Bildliste aus, um diese anzuzeigen.



Das Bild drücken für weitere Bedienung.



1. Zurück zum Gallerymenü
2. Zur aktuellen Bildliste zurück.
3. aktuelles Bild/gesamte Anzahl
4. automatische Bildervorschau
5. Einstellungen
6. Zoom
7. Bild teilen via Bluetooth/Facebook/ Gmail.
8. Bild löschen
9. weitere Einstellungen



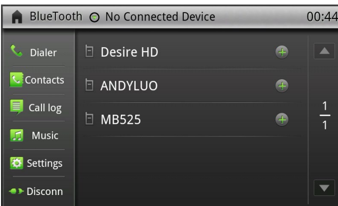
Details: Bildinformationen
Set as: Bild als Hintergrund
Crop: Bild zuschneiden. Rahmen halten und ziehen zum Skalieren bzw. Rahmen bewegen.
Rotate Left/Rotate Right: Bild drehen Uhrzeigersinn/gegen den Uhrzeigersinn

Die Bluetooth Funktion ermöglicht Ihnen Ihr verbautes Audiosystem mit dem Mobiltelefon kompatibel zu machen. Einige Mobiltelefone bieten die Möglichkeit Audio zu übertragen oder ermöglcihen die Freisprechfunktion. Das Autoradio kann über Bluetooth Musik über Stereo wiedergeben oder bietet die Möglichkeit zu telefonieren.
Des Weiteren kann das Telefonbuch synchronisiert werden oder Anrufe getätigt empfangen und gelistet werden.

Hinweise:

- *Installieren Sie das mitgelieferte Mikrofon zur Benutzung der Freisprecheinrichtung nicht in der Nähe der Lüftung, etc. Dies kann zur Fehlfunktion führen.*
- *Installieren Sie das mitglelieferte Mikrofon nicht im direkten Sonnenlicht oder an heißen Orten. Dies kann zur Fehlfunktion führen.*
- *Das Autoradio kann unter Umständen nicht mit jedem Bluetooth Mobiltelefon Audiodateien wiedergeben.*
- *Das Autoradio kann unter Umständen nicht mit jedem Mobiltelefon kompatibel sein.*
- *Die Lautstärke der Audiowiedergabe wird dem Pegel der Telefonlautstärke angepasst. Achten Sie auf eine passende Lautstärkepegel während der Fahrt.*

Drücken Sie[Bluetooth] im Menü, um den Bluetooth modus zu öffnen.



1. Drücken Sie [Settings]. Schalten Sie, wenn “Bluetooth” grau hinterlegt ist die Funktion mit ✓ an.
2. Schalten Sie die Bluetoothfunktion Ihres Mobiltelefons an.
3. Suchen Sie nach neuen Geräten auf ihrem Mobiltelefon. Wählen Sie das Autoradio in pder Liste aus und stellen Sie eine Verbindung her (Standardpasswort: 0000)

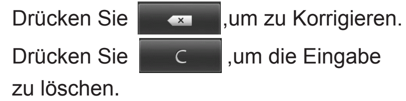
• Anruf tätigen

• Nummer anrufen

1. Drücken Sie [Dialer] .



2IGeben Sie die anzurufende Nummer ein.
Drücken Sie ,um zu Korrigieren.
Drücken Sie ,um die Eingabe zu löschen.



3. Drücken Sie , um anzurufen.
4. Drücken Sie , um den Anruf zu beenden.
5. Drücken Sie [Redial] , zur Wahlwiederholung.

• Anruf annehmen

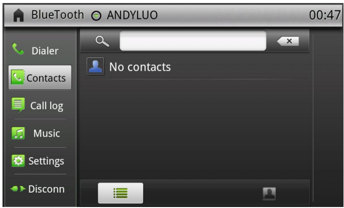
Sie können eingehende Anrue mit der Taste annehmen oder abzulehnen.

• Trennen

Drücken Sie [Disconn] , um ein verbundenes Gerät zu trennen. Drücken Sie in der Liste beim Gerät , um dieses zu löschen.

• Kontaktsuche

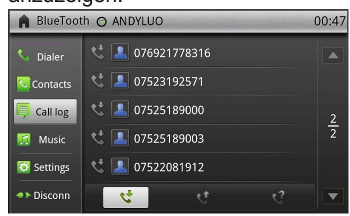
Drücken Sie [Contacts] , um nach Kontakten im Telefonbuch zu suchen.



Drücken Sie ,um die Suchart zu wählen.

• Anrufverlauf

Drücken Sie Call log , um den Anrufverlauf anzuzeigen.



TWählen Sie dann aus den verschiedenen Symbolen zur Anzeige des Verlaufs:

: Empfangen
: Gewählt
: Verpasst

• Bluetooth Audio

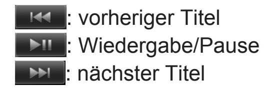
Was ist Audiostreaming?
Audiostreaming ist eine Technologie zur Weiterleitung von konstanten Audiosignalen über eine Verbindung zwischen Geräten. Benutzer können somit Ihre Musik vom Mobiltelefon kabellos via Bluetooth an das Autoradio weiterleiten und wiedergeben. Für weitere informationen kontaktieren Sie einen lokalen Fachmann für Streaming, die verfügbar sind.

ACHTUNG

Vermeiden Sie während der Musik-wiedergabe über Bluetooth die Bedienung des Mobiltelefons. Das Bedienen könnte Einfluss auf die WIedergabe haben. Audiostreaming nach dem Telefonieren ist abhängig vom jeweiligen Mobil-telefon.

Drücken Sie Music , um das Wiedergabe-menü zu öffnen.





: vorheriger Titel
: Wiedergabe/Pause
: nächster Titel

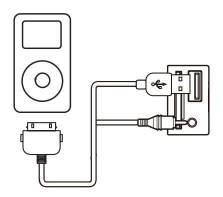
• Bluetootheinstellungen

Drücken Sie Settings ,um die Bluetooth-einstellungen zu öffnen.



grün, wenn aktiviert.
grau wenn deaktiviert.

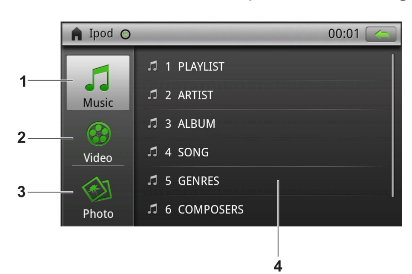
Verbinden Sie iPhone/iPod via USB-Verbindungsstück mit dem Autoradio.



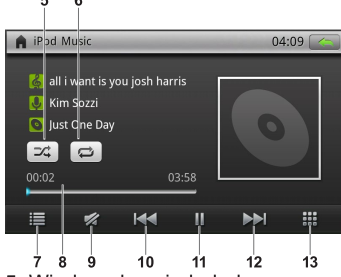
• Menü öffnen

Drücken Sie[iPod] im Menü, um das iPod Menü zu öffnen.

Wenn[**iPod**] nicht die aktuelle Wiedergabequelle ist, drücken Sie in die Mitte und wischen rechts oder links, um weitere Optionen anzuzeigen.



1. Musikdateien anschauen
2. Videodateien anschauen
3. Bilddateien anschauen
4. Dateiliste
   Wischen, um zu scrollen



5. Wiedergabe wiederholen
6. zufällige Wiedergabe
7. Menüliste anzeigen
8. Wiedergabedauer
9. Stummschaltung
10. vorheriger Titel
11. Wiedergabe/Pause
12. nächster Titel
13. Suche

• Wiedergabe anhalten

1. Drücken Sie[⏸] , um die Wiedergabe anzuhalten.
   "**PAUSE**" wird angezeigt, das Symbol [⏸] ändert sich in [▶] .
2. Drücken Sie [▶] zum fortsetzen.

• Titelauswahl

nächster Titel
Drücken Sie [⏭] , um den nächsten Titel wiederzugeben.

vorheriger Titel
1. Drücken Sie [⏮] , um den vorherigen Titel wiederzugeben.
2. Drücken Sie[⏮] doppelt, um Titel von Anfang an wiederzugeben.

• Vorspulen/Zurückspulen

Vorspulen
Drücken und Halten Sie[⏭] .

Zurückspulen
Drücken und Halten Sie[⏮] button .

• Wiedergabe wiederholen

Diese Funktion erlaubt es Ihnen einen Titel mehrmals wiederzugeben.
Drücken Sie [🔁] , um die Wiederholung für den aktuellen Titel/alles zu setzen.

• zufällige Wiedergabe

Diese Funktion erlaubt es Ihnen Ihre Titel in gemischter Reihenfolge wiederzugeben.
Drücken Sie [🔀] , um die zufällige Wiedergabe zu aktivieren.

• Suchfunktion

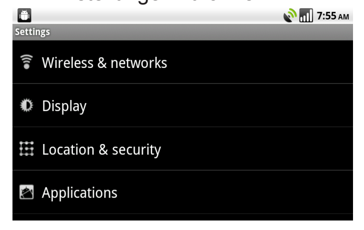
1. Drücken Sie [⌗] ,um das Suchmenü zu öffnen.
2. Geben Sie mit die gewünschte Titelnummer ein und drücken Sie [✓] , um die Suche zu beginnen.
   Drücken Sie ✕ ,um die Eingabe zu löschen.

• 3G APN Einstellungen

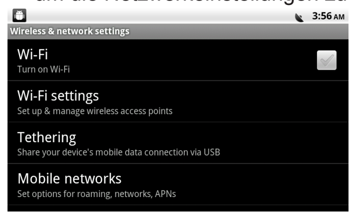
Legen Sie die APN Einstellungen fest.

1. Verbinden Sie ein 3G Modul.

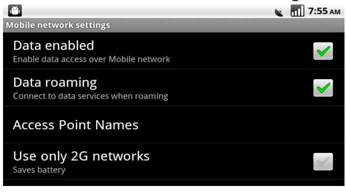
2. Drücken Sie im Menü, um die Einstellungen zu öffnen.



3. Wählen Sie [Wireless & networks] aus, um die Netzwerkeinstellungen zu öffnen.

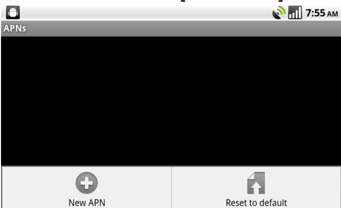


4. Wählen Sie [Mobile network],um die mobilen Netzwerkeinstellungen zu öffnen.

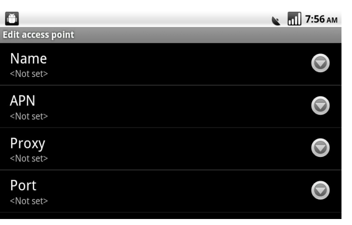


5. Wählen SIe[Access Point Names].

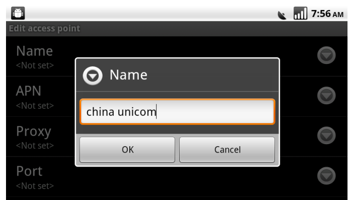
6. Drücken Sie[MENU] auf dem Gerät und wählen Sie [New APN].



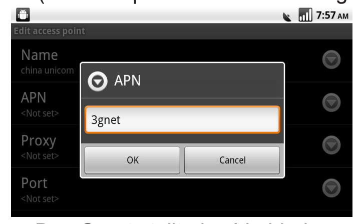
7. Folgende EInstellungen sind nötig: Name, APN, MCC, MNC.



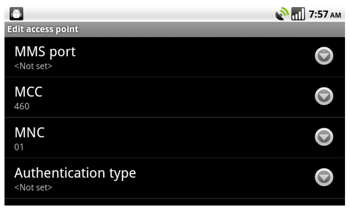
Wählen Sie die Option aus und geben Sie den Text in das Textfeld ein .



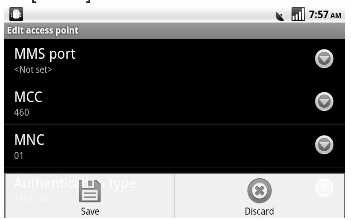
APN bezüglich Ihres Betreibers (zum Beispiel China Unicom : 3gnet)



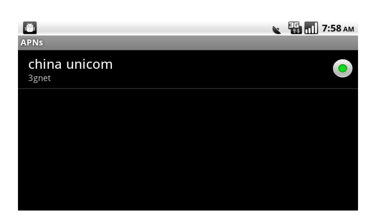
Das Gerät stellt eine Verbindung zu dem 3G Modul her und erhält MCC/MNC.



8. Drücken Sie [MENU] und wählen Sie [Save] aus.



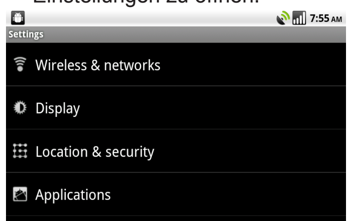
9. Wähen Sie die APN Verbindung aus und ein 3G Symbol erscheint in der oberen rechten Ecke.



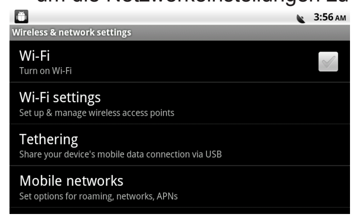
• Wi-Fi Einstellungen

Wi-Fi Verbindung herstellen.

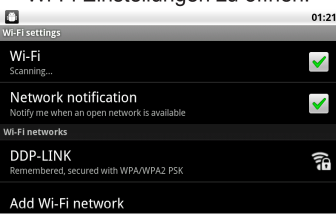
1. Drücken Sie [Symbol] im Menü, um die Einstellungen zu öffnen.



2. Wählen Sie [Wireless & networks] aus, um die Netzwerkeinstellungen zu öffnen.



3. Wählen Sie [Wi-Fi settings] aus, um die Wi-Fi Einstellungen zu öffnen.



Aktiv, wenn ☑
Inaktiv, wenn grau hinterlegt.

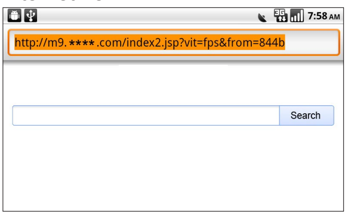
4. Wählen Sie ein Gerät aus.
Sollte das Gerät nicht in der Liste sein fügen Sie diese mit [Add Wi-Fi network] hinzu.



* Nicht alle Wi-Fi Geräte können mit dem Autoradio kompatibel sein .

• Website aufrufen

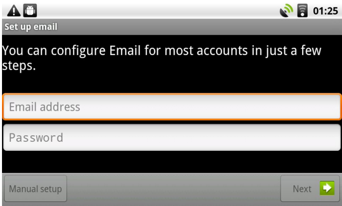
Stellen Sie vorher eine Verbindung zum Internet her.



Drücken Sie [Symbol] im Menü,um den Browser zu starten.
Wählen Siedas obere Textfeld aus und geben Sie die gewünschte Adresse ein.
Drücken Sie [Go] ,um die Seite aufzurufen.
Wischen, um zu scrollen.

• E-mail

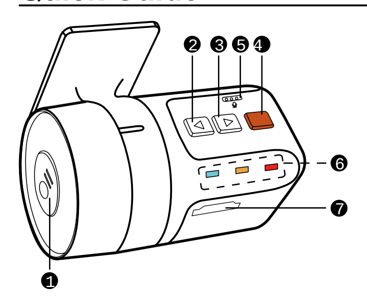
Wählen Sie[Email] oder eine andere Software im Android Menü.



Richten Sie zuerst ihren Account ein. Geben Sie die benötigten Daten in das Programm ein damit Sie Emails senden und empfangen können.

Verbinden Sie den (iReg 4000HD) mit dem Gerät. Siehe dazu “Schaltplan”.
Nach dem Anschluss kann der Recorder mit dem Gerät gesteuert werden.
Um die Recorderfunktionen zu öffnen wählen Sie das DVR Symbol im Hauptmenü aus.

Quick Guide



1. Video aufnehmen/Stromzufuhr
2. Stimme aufnehmen/System
3. Dateibrowser/Zeiteinstellung
4. Notfall-Backup
5. Mikrofon
6. LED
7. Micro SD Kartenslot

Indikatoranzeige

Power	Stumm	Aufn.	Funktion
			Power
			Stumm aus
			Aufnahme(Stumm)
			Aufnahme(Stimme)
			Stumm Indikator leuchtet auf - Start des Notfall Backups

Farbe zeigt AN Weiss zeigt AUS

.

Einbauhinweise

1. Bauen Sie das Gerät an einem sauberen, trockenen und sicheren Ort, mit dem Klebestreifen auf.
2. Die EInbautemperatur sollte 15~40°C sein.
3. Wenn Sie den Recorder neu positionieren wollen, erneuern Sie den Klebestreifen.
.

Videodateien exportieren



HINWEIS:

Wenn Sie die SD Karte in den Computer einlegen könnte eine Windows-Meldung erscheinen. Ignorieren Sie diese und löschen Sie keine Dateien von der SD Karte. Wenn der ADR Player gelöscht wurde, öffnen Sie den Ordner “APPLAYER”, und kopieren PLAYER.BIN auf die SD Karte und bennenen Sie in PLAYER.EXE um.

Einstellungen

Zeiteinstellungen

1. Drücken Sie ,um die Aufnahme anzuhalten
2. 5 Sekunden gedrückt halten, um das Zeitmenü zu öffnen.
3. Drücken Sie , um zwischen Jahr, Monat, Tag, Minuten etc. zu wechseln.
4. Drücken Sie ◁ oder ▷ ,um die aktuelle Auswahlzu verändern.
5. Drücken Sie nach der Einstellung 5 Sek. lang ▷, um die Einstellungen su sichern.

PAL/NTSC Wechsel

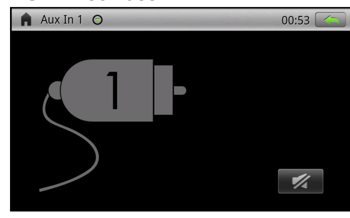
Drücken Sie ,um die Aufnahme anzuhalten.
5 Sekunden lang ◁ gedrückt halten, um zwischen PAL/NTSC zu wechseln.

• Navigation Bedienung

Drücken Sie [Navi] im Menü, um den Navigationsmodus zu starten. Navigieren Sie über den Touchscreen.

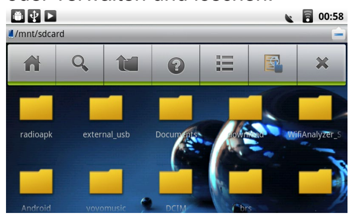
• AUX Bedienung

Drücken Sie [AUX IN 1] im Menü für den vorderen AUX Anschluss und [AUX IN 2] für den hinteren AUX Anschluss.



• Dateimanager

Drücken Sie [File Explorer] im Androidmenü, um Dateien auf der SD Karte anzuzeigen.
Die USB Dateien finden Sie im Ordner benannt : "external_usb".
Sie können Applikationen installieren oder verwalten und löschen.



• Lenkradsteuerung

Drücken Sie[SWC] im Menü, um die Einstellungen zu öffnen.

1. Drücken Sie [N/A] für weitere Funktionen.



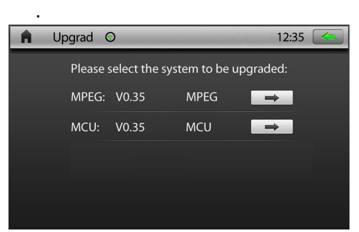
2. Doppelklicken
3. Nach Auswahl der Tasten drücken Sie [⇄] und dann die Tasten auf dem Lenkrad Folgen Sie den Anweisungen



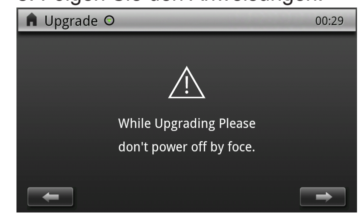
4. Reset mit [↻] dann [✓]
.

• MCU/MPEG Update

1. USB mit MCU/MPEG Update verbinden
.
2. Das Gerät lädt das Update automatisch auf
.



3. Folgen Sie den Anweisungen.



4. Das Gerät startet neu.

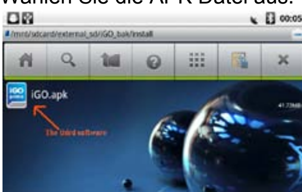
APK Instalation von SD Karte

1. Kopieren Sie die APK Datei auf die SD Karte und legen Sie diese in das Gerät ein.

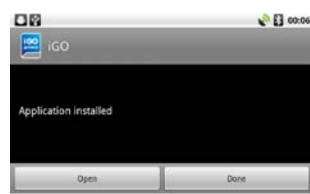
2. Wählen Sie den Dateibrowser im Haupt-menü aus und wählen [external_sd].



3. Wählen Sie die APK Datei aus.



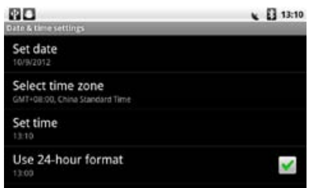




Google Kalendar Konfiguration

Stellen Sie sicher, dass eine Internetverbindung verfügbar ist.

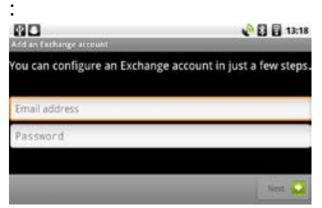
Drücken Sie im Hauptmenü und wählen [Datum&Zeit] in den Einstellungen.Stellen Sie die aktuelle Zeit ein.



Drücken Sie im Hauptmenü, um die Applikationen anzuzeigen.



Wählen SIe das Kalendarsymbol aus .
:

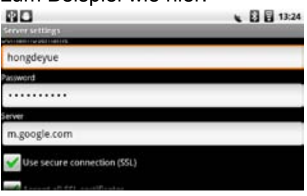


Geben Sie Ihre GMail Adresse ein, wie "muster@gmail.com" im ersten Textblock. EGeben Sie das dazu passende Passwort in den zweiten Textblock ein.
Drücken Sie die [Next] Taste

Es kann bis zu 10 Sekunden dauern bis die Accountinformationen abgerufen werden.



Ändern Sie die Serverkonfiguration
zum Beispiel wie hier:



Scrollen Sie runter und wählen [Next]
aus.



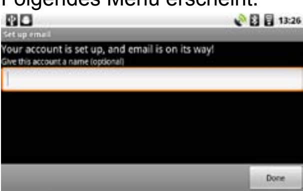
Warten Sie einie Sekunden
bis folgendes Bild erscheint:



Scrollen Sie runter und wählen [Next]
aus.



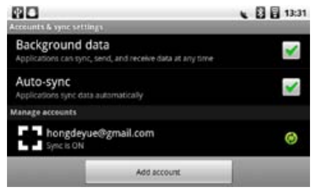
Folgendes Menü erscheint:



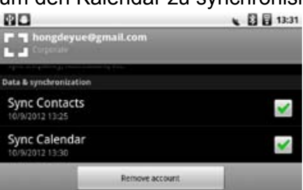
Drücken Sie [Bestätigen] , um
Kalendareinstellungen abzuschließen
Wählen Sie [Accounts & sync] aus.



Wählen Sie einen Google Account,
aus.



Wählen Sie [Sync Calendar] aus,
um den Kalendar zu synchronisieren.



Wählen Sie den Kalendar im App Menü.

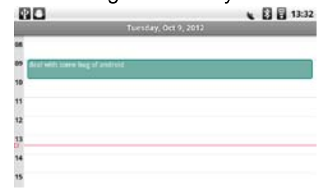


Wählen Sie ein Datum mit Eintrag.

October 2012

Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
30	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10

Die Einträge wurden synchronisiert.

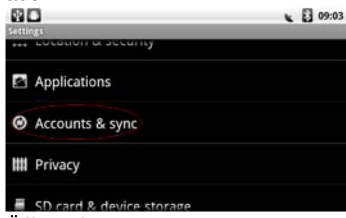


Gmail Account löschen

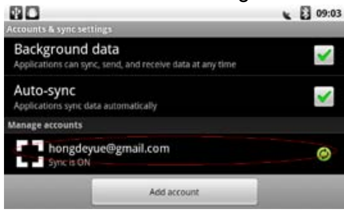
Öffnen Sie die Einstellungen.



Wählen Sie ”Account & sync” aus.

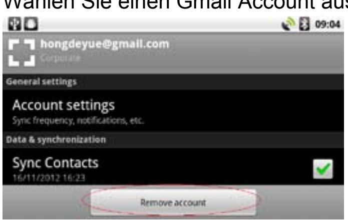


Öffnen Sie die Einstellung.



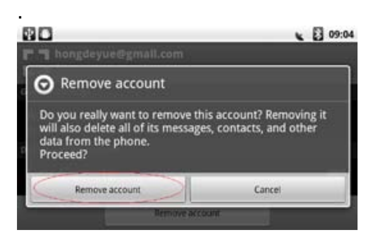
Falls Sie bereits einen Gmail Account eingerichtet haben wird dieser angezeigt.

Wählen Sie einen Gmail Account aus.

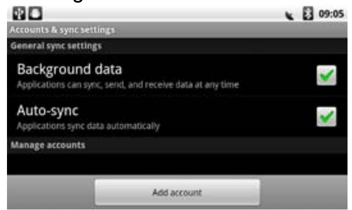


Wählen Sie Account entfernen aus

.



Wählen Sie "Account entfernen" aus. Das Gerät wechselt danach automatisch zum vorherigen Menü.



Spiegelung

Nutzen Sie diese Funktion,um die Anzeige auf hintere Monitore weiterzuleiten.

1. Wählen Sie "hintere Zone" im Hauptmenü.
2. Wählen Sie "Spiegelung" im Menü, damit die hinteren Monitore das gleiche Bild wie das Gerät anzeigen.

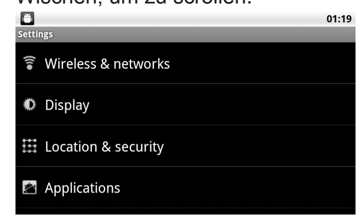
Hinweis:

Das Gerät kann nicht mit den hinteren Monitoren bedient werden.



Systemeinstellungen

Drücken Sie [⚙] im Menü, um die Einstellungen zu öffnen.
Wischen, um zu scrollen.



• Netzwerke

Konfiguration der Netzwerkverbindungen wie Wi-Fi, VPN, 3G.
* Für 3G APN Einstellungen, siehe “Internet”.

• Anzeige

Einstellungen der Helligkeit und Fenster-animationen.

• Ortung&Sicherheit

Sicherheit der Netzwerkverbindungen.

• Applikationen

Einstellungen für die Anwendung und Verwaltung der Applikationen.

• Accounts & sync

Accounts konfigurieren und synchronisieren.

• Privatsphäre

• Backup und Wiederherstellung

Einstellungen und Applikationen können auf Google Server gesichert/wiederhergestellt werden.

• Werkseinstellungen

Das Gerät zurücksetzen.Alles löschen.

• SD Karte und Speicher

SD / USB informationen anzeigen.

• Suche

Suchoptionen einstellen.

• Sprache & Tastatur

Gerätesprache/Tastatur einstellen oder das Wörterbuch anpassen.
Drücken Sie [MENU] auf dem Gerät, um ein neues Wort hinzuzufügen.

• Sprachein- und ausgabe

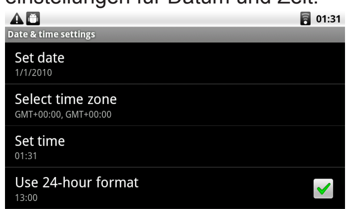
Einstellungen für Sprach ein und ausgabe.

• Zugänglichkeit

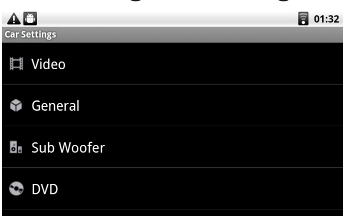
Zugriff für Applikationen einstellen.
Es wird ein Dokumentreader und Google Account benötigt.

• Datum und Zeit

Datum und Zeit, Zeitzonen und Format-, einstellungen für Datum und Zeit.



• Fahrzeugeinstellungen



- **Video**
  Video input: Eingangsart auswählen
  Rear camera: CRückfahrkameraanzeige auswählen
  Parking:Videofreischaltung einstellen.
  Einstellung erfolgt auf eigene Verantwortung.

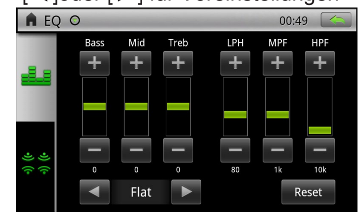
- **Allgemein**
  Lighting: Tastenbeleuchtung
  Radio region: Radioregion
  Radio range: Radiosuchmodus einstellen: lokal oder distanz
  Blackout: Bildschirm ausschalten nach 10s oder 20s.
  Beep: Tastentöne
  Calibration: Kalibrierung

- **Subwoofer**
  Sub woofer:Subwoofereffekt ein oder ausschalten.
  Sub woofer filter: Filter des Subwoofers wählen.

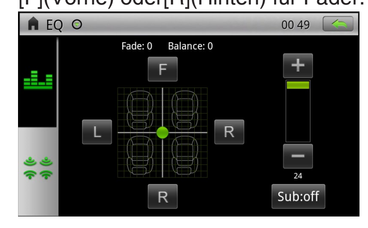
- **DVD**
  DVD audio: DVD Sprachausgabe
  DVD subtitle: DVD Untertitelsprache
  .
  Disc menu: DVD Menüsprache
  Set password: Passwort einstellen
  PIN eingeben und mit [√] bestätigen
  [DEL] zum Korrigieren
  [X] drücken zum Beenden
  Rating level: Alterseinstufung
  Kinder, G, PG, PG-13, PG-R, R, NC-17, Erwachsene.

- **Input Gain**
  Lautstärke für jede Wiedergabequelle

Drücken Sie [EQ] im Menü, um den Equalizer zu öffnen.
[+] oder [-] für Einstellungen von Bass/Mid/Treb/LPH/MPF/HPF.
[◄]oder [►] für Voreinstellungen

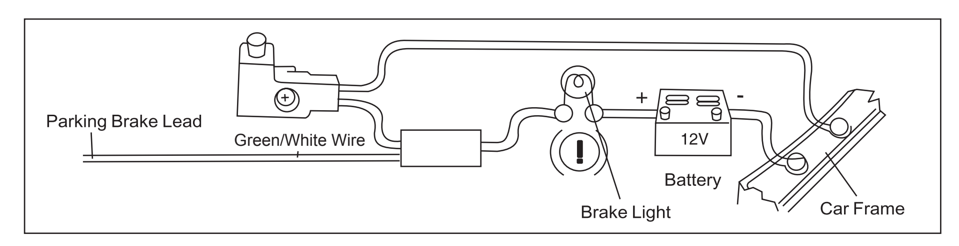


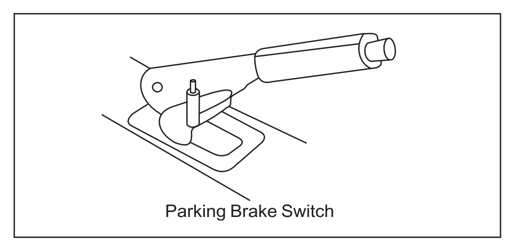
Drücken Sie [icon] für Fader/Balance/Sub Einstellungen.
[L](Links) oder [R](Rechts) für Balance,
[F](Vorne) oder[R](Hinten) für Fader.



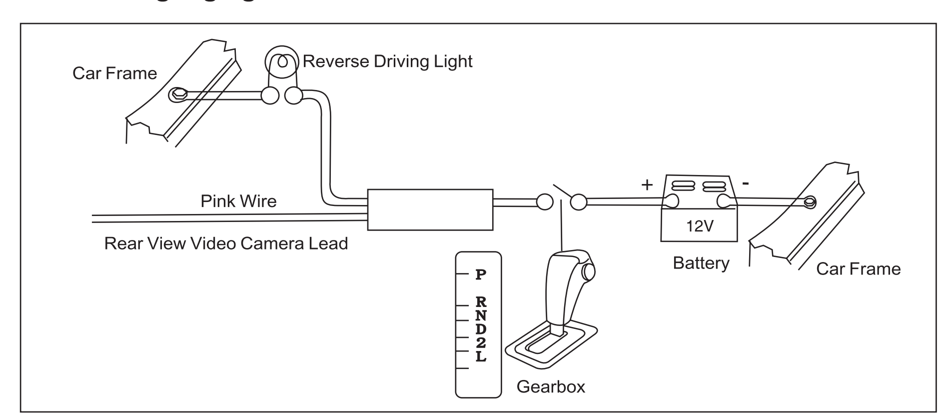
Geräteverbindungen

Handbremse mit Videofreischaltung

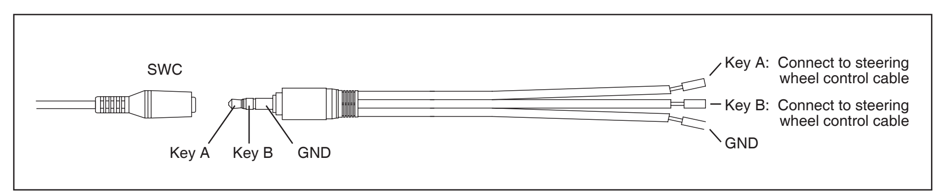




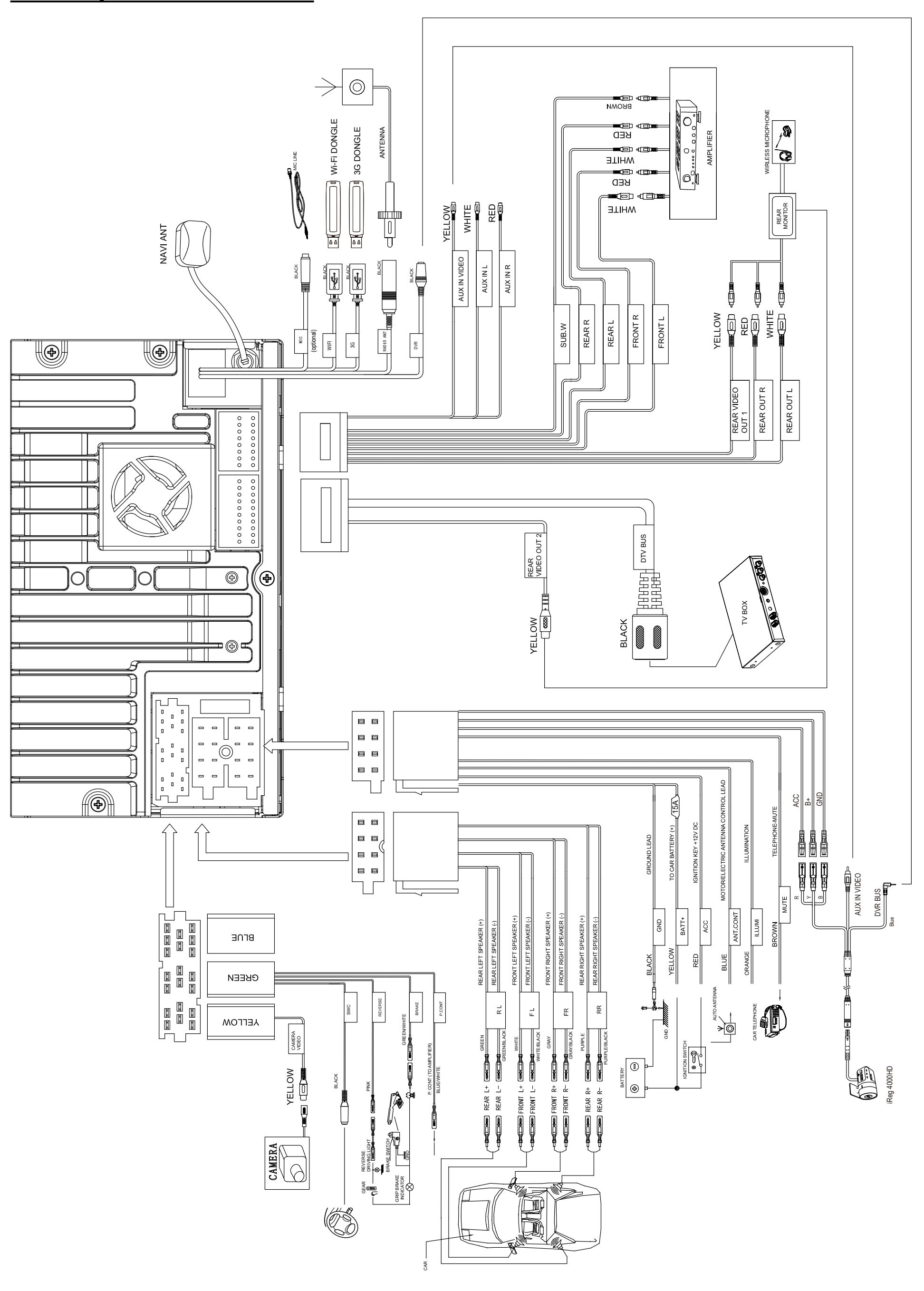
Rückwärtsgangsignal



Lenkradsteuerung



Schaltplan


NAVI ANT
Wi-Fi DONGLE
3G DONGLE
ANTENNA
AMPLIFIER
WIRELESS MICROPHONE
REAR MONITOR
AUX IN VIDEO
AUX IN L
AUX IN R
SUB.W
REAR R
REAR L
FRONT R
FRONT L
REAR VIDEO OUT 1
REAR OUT R
REAR OUT L
REAR VIDEO OUT 2
DTV BUS
TV BOX
BLUE
GREEN
YELLOW
CAMERA
SWC
REVERSE
BRAKE
P.CONT
GROUND LEAD
TO CAR BATTERY (+)
IGNITION KEY +12V DC
MOTOR/ELECTRIC ANTENNA CONTROL LEAD
ILLUMINATION
TELEPHONE-MUTE
BATTERY
IGNITION SWITCH
AUTO ANTENNA
CAR TELEPHONE
AUX IN VIDEO
DVR BUS
iReg 4000HD
CAR

Fehlersuche

Fehler	Grund	mögliche Lösung
Das Gerät geht nicht an	Gerätenetzteil defekt	Netzteil wechseln
	Fahrzeugbatterie defekt	Batterie wechseln
	Falsche Bedienung	Gerät resetten
Fernbedienung funktioniert nicht	Batterie leer	Batterie wechseln
	Batterie falsch eingesetzt	Batterie korrekt einlegen
Kein/schwacher Ton	Falsche Verbindung	Kabelverbindungen überprüfen
	Lautstärke zu leise	Lautstärke erhöhen
	Lautsprecher defekt	Lautsprecher wechseln
	Falsche Balanceeinstellung.	Balanceeinstellungen ändern
	Lautsprecherkabel nicht abgeschirmt	Alle Lautsprecherkabel isolieren!
Schlechte Tonqualität/Kratzen	Gebrannte Disk in Gebrauch	Originale Disk verwenden
	Spannungsunterschied Lautsprecher <> Gerät	Lautsprecher wechseln
	Falsche Verbindung	Kabelverbindungen überprüfen
	Kurzschluss	Kabelverbindungen überprüfen
Geräteresett nach Ausschalten	ACC und BAT Kabel falsch verbunden	Kabelverbindungen überprüfen
Warninformation	Parken Kabel nicht korrekt angeschlossen	Kabelverbindungen überprüfen
Schlechte Bildwiedergabe	Farbsystem nicht kompatibel	Farbsystem ändern
	Gebrannte Disk in Gebrauch	Originale Disk verwenden
	Videokabel beschädigt	Kabel austauschen
	Falsche Verbindung	Kabelverbindungen überprüfen
Disk nicht einlegbar	Disk bereits im Gerät	Disk auswerfen
Keine Wiedergabe der Disk	Disk ist zerkratzt oder verbogen.	neue Disk verwenden
	Disk ist schmutzig oder nass	Disk reinigen
	Disk nicht kompatibel	Kompatible Disk verwenden
	Disk falsch eingelegt	Mit beschrifteter Seite nach oben
	Diskregionscode nicht kompatibel	Disk mit anderem Regionscode nutzen
PBC nicht verfügbar bei VCD	PBC nicht verfügbar	Disk mit PBC Funktion nutzen
Keine Disk	Disk ist schmutzig	Disk reinigen
	Disk falsch eingelegt	Mit beschrifteter Seite nach oben
	Keine Disk	Disk einlegen
Schlechte Disk	Disk ist schmutzig	Disk reinigen
	Disk falsch eingelegt	Mit beschrifteter Seite nach oben
Unbekannte Disk	Disk Format nicht komatibel	

Eigenschaften

Allgemein

Betriebsspannung........ 12V(DC)
Spannungsrate........ 10.5 - 15.8V(DC)
maixmale Spannung........ 15A
Erdung........ negativ auf Masse
Größe(BxHxT)........ 178X101.5X159mm
Gewicht(Grätt)........ 2.5kg

FM

Signal Rauschabstand........ ≥55dB
Sensibilität(S/N=30dB)........ ≤15dBμV
Frequenzantwort(-3dB)........ 20Hz~12.5KHz
Sendersuche........ 20~28dBμV
Verzerrung........ ≤1.0%
Stereotrennung(1KHz)........ ≥25dB
Antennenwiderstand........ 75Ω

AM

Sensibilität(S/N=20dB)........ ≤30dBμV
Frequenzantwort(-3dB)........ 50Hz~2KHz

LCD

Bildschirmgröße........ 6.2 Zoll(16:9)
Auflösung........ 800X480pixel
Kontrast........ 600
Helligkeit........ 400cd/m^2

DVD Player

Signal Rauschabstand........ ≥80dB
dynamische Rate........ ≥80dB
Verzerrung........ ≤0.1%
Frequenzantwort(±3dB)........ 20Hz~20KHz
Maximale Leistung........ 4×45W
Widerstand........ 4Ω

AUX IN

Verzerrung........ ≤0.5%
Frequenzantwort(±3dB)........ 20Hz~20KHz
Audio Input Level........ 500mV

Audio

Audio Output Widerstand........ 10KΩ
Audio Output Level........ 4Vrms(Max)

Video

Normal Video Input Level(CVBS)........ 1.0±0.2V
Video Input Widerstand........ 75Ω
Video Output Widerstand........ 75Ω
Video Output Level........ 1.0±0.2V

Umwelt

Betriebstemperatur........ -10°C ~ +60°C
Lagertemperatur........ -20°C ~ +70°C
Betriebsluftfeuchtigkeit........ 45%~80%RH
Lagerluftfeuchtigkeit........ 30%~90%RH

Hinweise:

Wenn das Gerät auf der maximalen Spannungs betrieben wird und das Gerät sich erhitzt auf eine Temperatur über 70°C, schaltet das Gerät automatisch in den Sicherheitsmodus.
Die Funktionen sind nur beschränkt verfügbar.



PN:12707500XXXX